



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PENENTUAN KURVA KEMIRINGAN SKOLIOSIS SECARA OTOMATIS PADA CITRA X-RAY SKOLIOSIS  
BERBASIS TEMPLATE

MATCHING DAN POLAR SIGNATURE

BAGUS ADHI KUSUMA, Hanung Adi Nugroho, S.T., M.E.,Ph.D ; Dr.Eng. Sunu Wibirama, S.T., M.Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENENTUAN KURVA KEMIRINGAN SKOLIOSIS SECARA  
OTOMATIS PADA CITRA X-RAY SKOLIOSIS BERBASIS  
*TEMPLATE MATCHING DAN POLAR SIGNATURE***

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi S2 Teknik Elektro  
Sistem Isyarat Elektronis  
Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh  
**Bagus Adhi Kusuma**  
**14/370705/PTK/09657**

Kepada

**PROGRAM PASCASARJANA**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2017**